

24 小时紧急电话
美国 (ChemTel) 888.255.3924
cleaning@alconox.com

alconox.com

- 分销商
- 技术信息
- 免费样品
- 最新进展
- 白皮书
- 价格



DETERGENT 8® 低泡沫无离子洗涤剂

- 取代溶剂清洁
- 专注于为您节约资金
- 可生物降解且易于处置
- 高渗透润湿力, 为您节省时间
- 自由漂洗, 为您提供可信赖的结果, 无干扰性残留物
- 不含磷酸盐、硫磺、氯、金属阳离子、卤化物、硼酸盐、硅酸盐、碳酸盐、氯碳、氟碳或螯合成分

用于清洁: 电路板、电子部件、磷酸盐敏感实验室、核反应堆腔、精密工业部件和核污染设备。

用于去除: 树脂、松香、油、灰尘、污垢、微粒、残留物、助焊剂、化学品和溶剂。

清洁表面: 推荐用于玻璃、金属、不锈钢、陶瓷、塑料和电路板的防腐配方。可快速冲洗软金属, 如铜、铝、银和金。铝会变暗, 并可能发生混合金属电反应。建议进行腐蚀测试。

清洗方法: 浸泡、刷子、海绵、布、超声波、实验室清洗机、喷雾清洗机、压力清洗机并就地清洁。

指示: 对于手动、浸泡和超声波使用, 在温水或热水中配制 3-5% 的溶液 (4-6 盎司/加仑, 或 30-50 毫升/升)。油状乳白色溶液是正常的。建议戴防护手套和护目镜。对于喷雾机, 在热水洗涤循环中加入清洁剂, 制成 2% 的溶液 (每加仑 2 1/2 盎司, 或每升 20 毫升)。对于难处理的脏污处, 可以提高水温并使用更多的洗涤剂。

彻底漂洗: 最好使用流水冲洗。对于关键清洁, 可以用蒸馏水、去离子水或纯净水中进行最终或全程冲洗。可根据要求提供材料兼容性指南。

适用包装 Alconox 类别#

4 箱装 x 1 加仑 (4 x 3.8 升)	1701
5 加仑 (19 升) 大桶	1705
15 加仑 (57 升) 大桶	1715
55 加仑 (208 升) 大桶	1755
1 加仑可制备 20-50 加仑 (1 升可制备 20-50 升) 溶液	



DETERGENT 8 经过 FDA 认证。DETERGENT 8 可从重要的实验室、医院、临床和工业供应商处获得。要查找 Alconox Inc. 洗涤剂的分销商, 请使用 Alconox.com “支持”部分中的“查找经销商”搜索工具。要获取免费样品, 请使用 alconox.com 上的“获取样品”表单。或立即致电 +914.948.4040 与 Alconox Inc. 联系。

D8TBSC.0

24 小时紧急电话
美国 (ChemTel) 888.255.3924

cleaning@alconox.com

alconox.com

- 分销商
- 技术信息
- 免费样品
- 最新进展
- 白皮书
- 价格

物理指标	典型值
pH 值 (1%)	11.0
1% 溶液表面张力 (dyne/cm)	32
1% 溶液电导率 (mS/cm 21 °C)	0.7
外观	液体
颜色	透明
水溶性	完全可溶于所有比例
硬水有效性	高效
生物降解性	是, 满足 EC648/2004 标准
起泡倾向	低泡沫
保质期	24 个月 (自制造月末之日起算)
香料和染料含量	0%
磷酸盐含量 (按磷计)	0%
闪点 (°F)	201
有机碳 (% 计算 w/w)	35-40%
浓度 (磅/加仑)	8.25

化学品描述

Detergent 8 是一种无离子、无磷酸盐、烷醇胺、乙二醇醚和烷氧基化脂肪醇的均匀混合物。不含螯合剂、卤化物或导电金属阳离子, 如钠。Detergent 8 含有非离子表面活性剂。

清洁验证和残留物检测

要量化用于清洁验证的痕量 Detergent 8, 请在清洗清洁表面前后测试清洗水的参数, 或测试清洁表面。参数无显著变化表明无可检测残留物。测量的参数包括光谱法。有关详细信息, 请参阅 alconox.com “支持” 部分的“清洁验证”页面。有关实验室认证测试以显示洗涤剂被冲洗掉, 请参阅 alconox.com “支持” 部分的“认证残留检测”。

健康和安全管理信息

OSHA 有害成分	无
RCRA 危险等级	无危险性
EPA 主要污染物	无
DOT 危险等级	UN1760, 腐蚀性液体, 未另行说明 (单异丙醇胺溶液), 8, PG III
可燃性	不可燃
乳胶含量	产品或包装中无
刺激性	样品目录2 皮肤, 类别2A 眼睛刺激
大鼠口服毒性	LD50 > 5000 mg/kg
吸入毒性	无刺激性
VOC 含量	70% 原样
GMO 含量	无
BSE/TSE 来源	无
2007/68/EC 附录 IIIa 过敏原	无
REACH 第 57 条 (SVHC)	无
RoHS	无 RoHS 有害成分
致癌性	NTP = 无 IARC = 无 OSHA = 无
TSCA 库存成分	是
欧盟 907/2006	不包含任何酶、荧光增白剂、香料、可诱致过敏症的芳香剂或防腐剂

注意事项

避免接触皮肤、眼部和衣服。不要内服。如有接触, 立即用大量的清水冲洗皮肤。若是眼部接触, 需用大量的水冲洗至少 15 分钟, 并立即送医。安全数据表可在 alconox.com 查阅。请联系 Alconox Inc. 了解采购说明。所提供的信息为典型信息。不应被当作产品规格。典型数据不能作为产品规格。

鉴于本报告中的信息不应被视为产品保证, 我们敦促您调查、测试和验证 Alconox Inc. 的洗涤剂是否适合您使用。当然, 如果我们的洗涤剂侵犯了专利权, 我们不能允许使用或推荐使用这些洗涤剂。对于 1958 年联邦食品添加剂修正案中提到的产品或材料的安全性, 不做任何陈述或保证。

D8TBSC.0